

Das leistungsstarke Inverterladegerät GYSFLASH vertical 25.48 CNT mit einem Ladestrom von bis zu 25 A ist jederzeit griffbereit und lässt sich problemlos an Wänden oder einer Hebebühne befestigen. Es stabilisiert bei der Fahrzeugdiagnose in der Werkstatt die Bordnetzspannung von 6 V-, 12 V-, 24 V-, 36 V- oder 48 V - Fahrzeugen. Für Blei- und Lithiumbatterien (Standard - Lithiumionen + Lithium-Eisenphosphat) geeignet. Es kann auch neueste Batterietypen, insbesondere Traktionsbatterien, zuverlässig aufladen. Die USB-Schnittstelle erlaubt das Gerät zu 100% an die eigenen Bedürfnisse anzupassen.

4 BETRIEBSARTEN

- **Ladung:** Für Blei- und Lithiumbatterien mit 6, 12, 24, 36 oder 48 V von 10 bis 300 Ah.
- **Diagnose:** Bordnetzstabilisierung bei der Fahrzeugdiagnose mit bis zu 25 A.
- **Verkaufsräume:** Unterstützt die Fahrzeugbatterie, wenn lediglich elektrische Funktionen vorgeführt werden. Die optimale Ladung der Batterie bleibt stets erhalten.
- **Testen:** erlaubt die Prüfung der Batteriespannung, die Begutachtung des Startsystems (Starter + Batterie) sowie der Lichtmaschine.

100% KONFIGURIERBAR

- Betriebsarten und Ladeprofile können über USB hinzugefügt, entfernt oder geändert werden.
- Vordefinierte, auf die Anforderungen des Ladevorgangs abgestimmte Konfigurationsdateien lassen sich importieren.
- Verlauf und Ladeparameter über USB speichern und in Tabellenprogramm auszuwerten.
- Zusatzmodule (SLM, SPM, Barcode - Lesegeräte) über spezielle Buchse (SMC : Smart Module Connector) anschließbar.

BESONDERS GEEIGNET FÜR TRAKTIONSBATTERIEN

- GYSFLASH 25.48 CNT ist ein Ladegerät mit einstellbarer Spannung von 6 bis 48 V, das sich perfekt für **alle Traktionsbatterien** (Blei oder Lithium) eignet.
- **2 Ladeprofile** (von 12 verfügbaren) samt einer von unseren Spezialisten sorgsam abgestimmten **Konfiguration**, lassen sich auf unserer Internetseite abrufen - genau angepasst auch an Sonderprojekte wie Gabelstapler, Maschinengondeln, Reinigungsfahrzeuge usw.

	Ladezeit einer Antriebsbatterie entsprechend ihrer Kapazität				
	6 h	8 h	10 h	12 h	14 h
Flüssigkeit (Ah)	130	180	240	310	390
GEL (Ah)	-	130	160	200	240

AUTOMATISCHE LADUNG

- Ladekurve mit acht **Stufen für Blei-** (neun für Traktion), neun für Lithiumbatterien. Keine Überwachung erforderlich.
- Funktionen «**Auto-Detect**» und «**Auto-Restart**» erlauben die automatisierte Ladung beim Anschluss der Batterie und bei Stromausfall.
- Automatische Wiederherstellung von tiefentladenen Batterien >2 V (SOS Recovery).

FORTGESCHRITTENE TECHNIK MIT SONDERFUNKTIONEN

- **FV** Flexible Spannung; das Ladegerät arbeitet bei jeder Versorgungsspannung zwischen 85 und 265 V.
- **Kabel werden geprüft und kalibriert.**
- **Sperrfunktion** schützt vor unbefugter Handhabung, ideal für öffentlich zugängliche Räume wie Garagen und Vorführhallen.

VOLL ABGESICHERT

Handhabungsfehlern wird zuverlässig vorgebeugt - und dank seines integrierten Temperatursensors schützt GYSFLASH 25.48 CNT **die eingebaute Fahrzeugelektronik auch vor Überhitzung;**

ERGONOMISCH

- Kompaktes, robustes Gehäuse mit Kabelhalterung auf der Frontseite und gummierten Standfüßen.
- Wandhalterung (auf Anfrage mit Gleitschienen samt Magnet, MagnetFix 50).



Intuitive Bedienung in 22 Sprachen

Mitgeliefert:



Polklemmen
5 m - 10 mm²



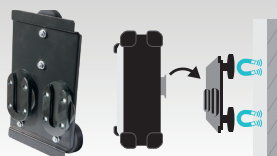
Wandhalterungen

x2 x2

CNT - MODULE



ZUBEHÖR



MagnetFix 50
029637

Auf Anfrage - Geeignete Kabel



Anderson - Kabel > Klemmen
056503 - 2.5 m - 16 mm²
056572 - 8 m - 16 mm²



Anderson - Kabel > NATO
026810 - 5 m - 16 mm²



Anderson - Kabel > Texas
055902 - 0.2 m - 16 mm²
028791 - 1 m - 16 mm²



Anderson - Kabel > REMA
069091 - 5 m - 16 mm²



Anderson - Kabel > Anderson 175 A
069107 - 5 m - 16 mm²



NATO - Anschluss
026780

V	50/60Hz	⚡	Icharge	Charge	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve	⬆️	40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	40 A	2.5 m
6/12/24 V	100-127 V AC	800 W	25 A	10 < 300 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU ₀ I _U	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	12 A	19 A	5.75	335 x 270 x 110	Automatic >2V	IP 21	40 A	2.5 m
	220-240 V AC								22 A	23.5 A						
36/48 V	100-127 V AC	800 W	12.5 A	10 < 300 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU ₀ I _U	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	10 A	13 A	5.75	335 x 270 x 110	Automatic >2V	IP 21	40 A	2.5 m
	220-240 V AC								1600 W	25 A						